

## EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n° 219 (13/92) du 26 Juin 1992

**MAIS, Sésamie** : Fin de vol sur le sud de la région  
**Pyrale** : Risque plus élevé cette année  
: Programmez vos interventions dans les zones à risques  
: Fiche pyrale du maïs

### MAIS

Stade 10 - 12 feuilles à apparition des panicules pour les parcelles les plus précoces.

#### PYRALE

##### Situation

Dans les zones à risques (voir carte), le vol a débuté autour du 15 Juin. Dans la cage d'élevage de Biard, les premiers papillons sont sortis le 17 Juin. Le pic de vol devrait être atteint dans les premiers jours du mois de Juillet.

##### Préconisation

Dans les secteurs à risques de la carte ci-dessous, programmez vos interventions fin de la première semaine de Juillet, début de la seconde.

Attention, comme nous l'avons observé en 1990, les parcelles semées tard en 1991 se sont révélées très infestées en pyrales et peuvent créer localement des foyers à infestation en dehors des zones à risques. Utiliser l'un des produits du dépliant "Protection du maïs".

#### SESAMIE

##### Situation

Fin de vol sur le Sud de la région en ce qui concerne la première génération.

#### PUCERONS

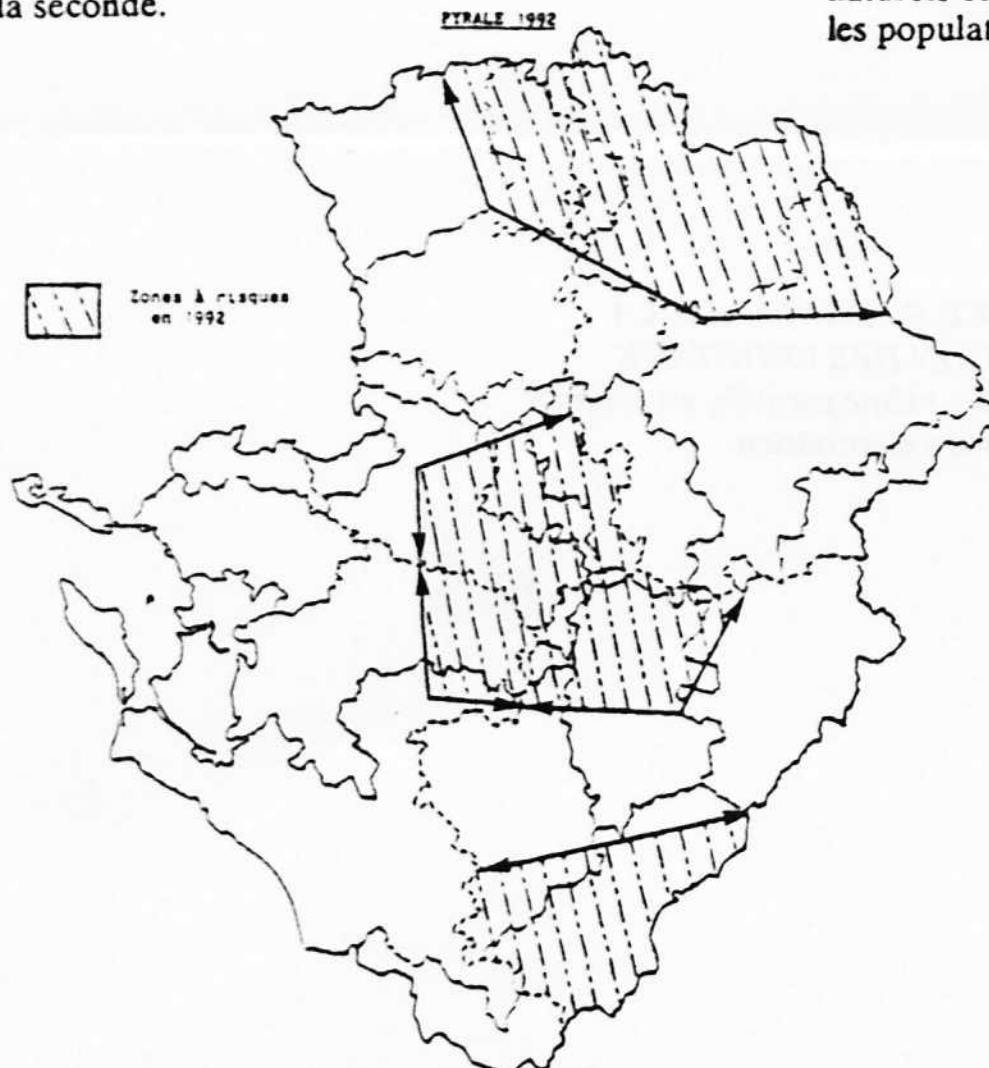
##### Situation

Augmentation du nombre de pucerons dans les parcelles de la région.

##### Préconisation

Pas d'intervention. Présence d'auxiliaires naturels et stade du maïs pouvant supporter les populations actuelles.

PYRALE 1992



STATION  
POITOU-CHARENTES

Publication périodique  
Imprimerie de la Station de  
Poitou-Charentes Directeur

Gérant:

J.P. PIQUEMAL

CPPAP n°1664 AD

ISSN n° 6294 4693

Abonnement annuel:

Chèque bancaire ou postal à  
l'ordre du sous-régisseur de  
recettes Avertissements  
Agricoles

DIRECTION REGIONALE  
DE L'AGRICULTURE ET DE LA  
FORET  
SERVICE REGIONAL  
DE LA PROTECTION  
DES VEGETAUX  
13, ROUTE DE LA FORET 86580  
BIARD

TEL: 49 58 39 02  
FAX: 49 58 23 82



# TOURNESOL

Stade E1 (apparition du bouton floral) à F3.2 (début floraison).

## PUCERONS

### Situation

Les populations sont restées faibles sur l'ensemble de la région jusqu'à la fin du stade sensible (E).

### Préconisation

Intervention très rarement justifiées avant le stade E, inutile après celui-ci.

## SCLEROTINIA DU BOURGEON TERMINAL

### Situation

Quelques symptômes sont observés sur variétés sensibles, mais les attaques restent faibles dans l'ensemble.

### Préconisation

Toute intervention est maintenant inutile. Rappelons qu'un traitement sur bouton floral atteint est inefficace. La protection devait s'effectuer préventivement sur variétés sensibles, sachant qu'une semaine après les conditions favorables, l'efficacité du produit devient nettement insuffisante.

(C) SERVICE REGIONAL DE LA  
PROTECTION DES VEGETAUX

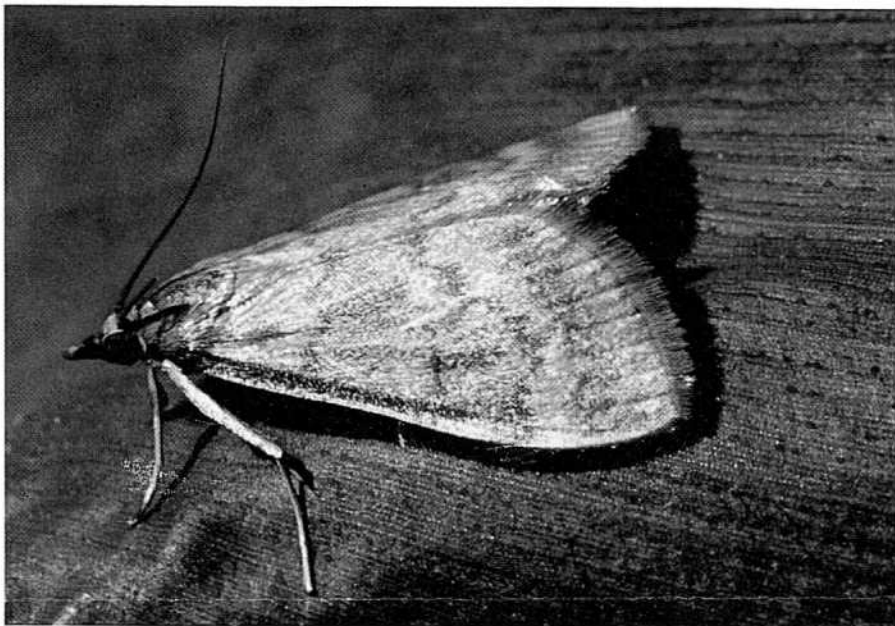
Toute reproduction, même partielle, est soumise  
à notre autorisation





# PYRALE DU MAÏS

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT - SERVICES DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

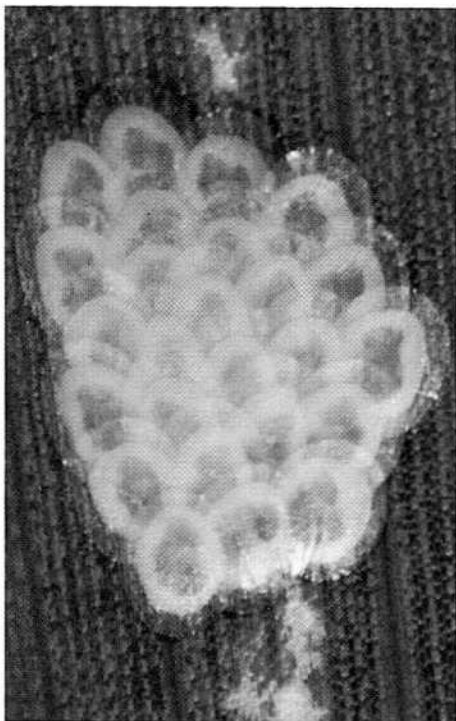


Papillon mâle (entre 1,5 et 2 cm de long) se prend dans les pièges sexuels

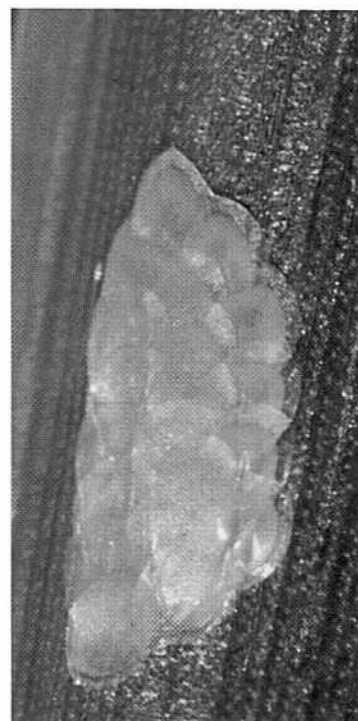


Papillon femelle, apparaît de 2 à 8 jours plus tard

## PONTES



a - Ponte jeune (oöplaque) 0,5 à 1 cm de long



b - Ponte plus âgée



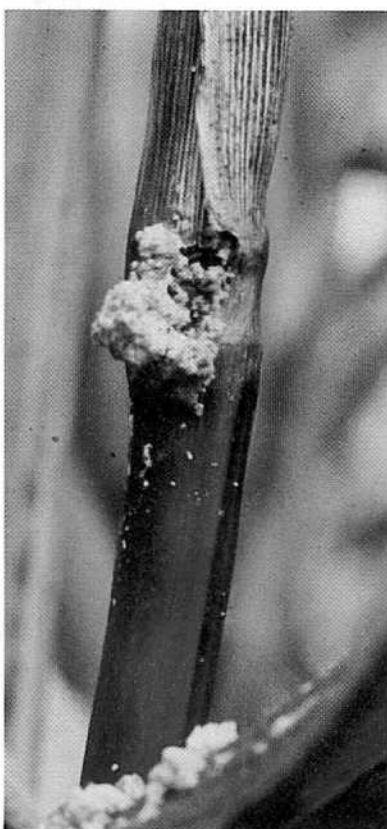
c - Stade tête noire précédant l'éclosion

## CHENILLES



Chenilles (2 à 3 cm de long) au milieu des sciures provenant de leur perforation

## DÉGÂTS



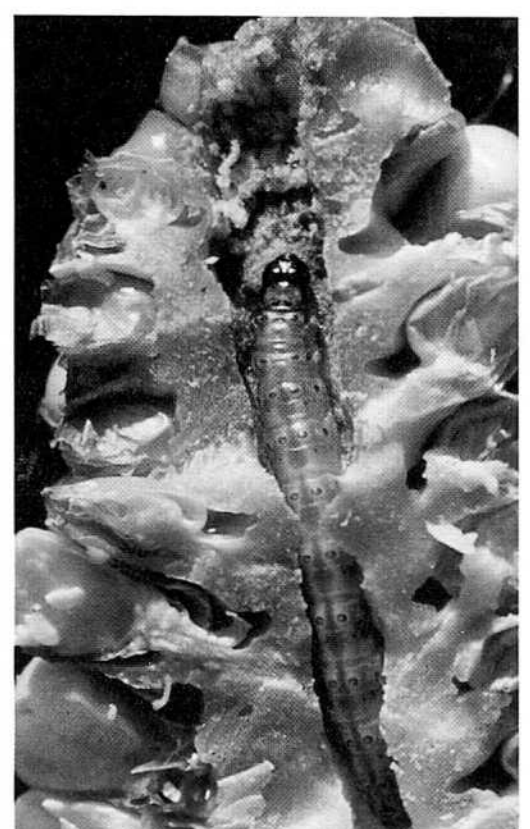
Perforation d'une tige occasionnant...



Souvent une casse de la panicule mâle



Parfois une casse de la tige



Chenille dans un épi

Mise à jour en janvier 1992

P21